Luminária Solar com Sensor de Presença

Manual de Instruções

<u>Introdução</u>

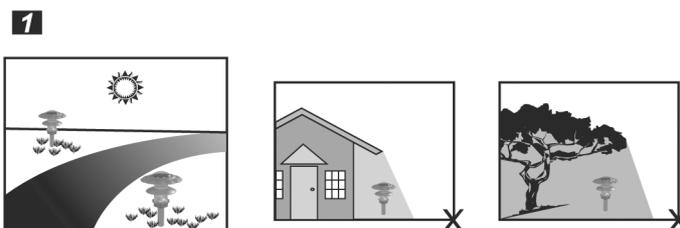
Obrigado por adquirir o produto com a qualidade SSL, por favor, leia as instruções cuidadosamente, para obter o melhor resultado com o produto adquirido.

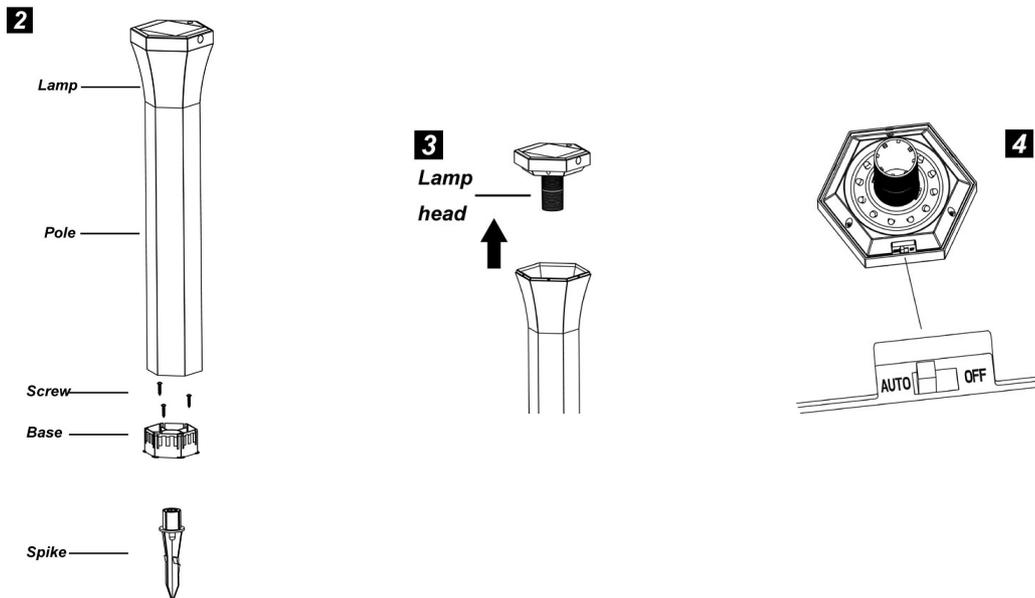
Design diferenciado, o produto tem a seguinte especificação:

- Painel Solar Cristalino de Alta Qualidade
- Total de 13 LEDs super brilhantes
- 3 pilha AA recarregável solar inclusa
- Não precisa de fiação nem fornecimento de energia elétrica
- 1 LED fica aceso e o sensor de presença aciona outros 12 LED
- Autonomia de 8horas de iluminação, com 50 vezes de detecção de sensor.
- Botão OFF/AUTO
- Funcionamento automático com sensor de presença

Localização da luminária Solar

1) Para o melhor desempenho, favor colocar sua luminária externa em local onde consegue receber a luz do sol direto ao painel, e geralmente livre de sombras (como figura1)
2) Tenha certeza de que o sensor fotocélula (localizado no topo da luminária) não está sendo influenciado pela outras fontes de luzes, caso contrário poderá não acender no escuro.
3) É necessário deixar a luminária carregando por dois dias de sol, para obter melhores resultados.

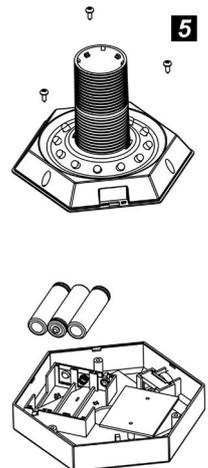
4) Na instalação da luminária, lembre-se de que a área de detecção é de 45~60 graus na vertical e 90 graus horizontais (figura 2)

Montagem e Instalação da Luminária:

1) Retire cuidadosamente as peças de luminária solar da embalagem.
2) Retire a base do corpo da luminária, e instale o espeto (figura 2)
3) Encontre a posição adequada para instalação de luminária e certifique de que o sensor está na direção correta.
4) Monta o espeto sob o corpo da luminária, e instale diretamente na grama.
5) Usando a base da luminária, pode se instalar diretamente sobre superfície de concreto ou de madeira, fixando com parafusos.

Operação

1) Retire a parte superior da luminária, girando em sentido anti-horário (figura 3). Coloque o botão na posição AUTO, nessa posição a luminária fica acesa durante a noite (figura 4).
2) 1 LED fica aceso durante a noite, o sensor irá acionar outros 12 LED quando alguém se aproximar.
3) Na posição OFF a luminária não funciona à noite, mas continua carregando durante o dia.
4) O desempenho da luminária varia muito de acordo com a época do ano. A luz produzida num dia de sol forte é muito maior do que um dia nublado.

Trocando a bateria

Para o melhor resultado, a bateria deve ser trocado a cada 12 meses.

1) Retire a parte superior da luminária, girando no sentido anti-horário, cuidado com as fiações (figura 5)
2) Retire os parafusos e abre o compartimento das pilhas, cuidado com os fios.
3) Retire a tampa da pilha, e remove a pilha usada, tenha certeza de que a pilha nova é recarregável.
4) Instale novas pilhas no compartimento da pilha, observando as polaridades corretas
5) Coloque a tampa de volta na unidade, girando no sentido contrário.

Resolução de Problemas

Se sua luminária não acender no escuro, como mostra as instruções, favor tentar seguintes passos:

1) Tenha certeza de que a luminária não está sendo influenciado por outras fontes de luzes.
2) Verifique se a luminária não ficou na área interna durante o dia.
3) Certifique de que a posição da luminária está correta.
4) Verifique se a bateria foi instalada corretamente.

Manutenção

Limpe a luminária regularmente com um pano macio, para garantir um ótimo desempenho. Não Use nenhum tipo de solvente ou detergente na superfície e não exerce pressão excessiva sobre a luminária.